

#### Read this manual KEEP INSTRUCTIONS FOR FUTURE USE.

Even if using this infant restraint seems easy to figure out on your own, it is very important to READ, UNDERSTAND AND FOLLOW THE OWNER'S MANUAL.

Failure to properly use this infant restraint increases the risk of serious injury or death in a sudden stop or crash.

1.0	Warning to Parents and Other Users			
2.0	Registration Information			
	2.1	Register Your Infant Restraint6		
	2.2	Recall Information		
	2.3	If You Need Help		
3.0	lmp	Important Information8-1		
	3.1	Warnings for Use as Infant Restraint		
	3.2	Warning for Use With a Stroller		
	3.3	Additional Warnings for Use as Carrier11		
	3.4	Height and Weight Limits		
4.0	Fea	Features and Components		
	4.1	Adjusting Handle16		
	4.2	Removing and Attaching Seat16		
	4.3	Attaching Canopy17		
	4.4	Head Support (on certain models)		
	4.5	Cold Weather Boot (on certain models)19		
5.0	Using Infant Restraint20-2			
	5.1	Positioning Harness Straps		
	5.2	Securing Child in Infant Restraint		

6.0 Choosing		oosing an Appropriate Vehicle Seat Location	26-32	
	6.1	Vehicle Seat Requirements	26	
	6.2	Vehicle Seat Belt Requirements	27	
		6.2.1 UNSAFE Vehicle Belt Systems	8	
		6.2.2 SAFE Vehicle Belt Systems	9	
	6.3	LATCH Locations	32	
7.0	Hov	v to Install the Infant Restraint/Base33-4	lC	
	7.1	Installing the Infant Restraint Without Base Using Vehicle Belt	33	
	7.2	Installing the Infant Restraint and Base Using Vehicle Belt	34	
	7.3	Using LATCH to Install Base	37	
	7.4	Reclining Infant Restraint/Base	88	
8.0	Additional Information			
	8.1	Airplane Use4	1	
	8.2	Storing <b>LATCH</b>	1	
	8.3	Cleaning and Maintenance	12	
Rep	lace	ment Parts4	14	

## **AWARNING**

No infant restraint can guarantee protection from injury in every situation. However, proper use of this infant restraint reduces the risk of serious injury or death to your child.

Failure to properly use this infant restraint increases the risk of serious injury or death in a sharp turn, sudden stop or crash.

Your child's safety depends on you installing and using this infant restraint correctly.

Even if using this infant restraint seems easy to figure out on your own, it is very important to READ, UNDERSTAND AND FOLLOW THE OWNER'S MANUAL.

The manual is located in a pocket on the back of the infant restraint.

You must also read your vehicle owner's manual.

#### Your child's safety depends on:

- 1. **Choosing a suitable location in your vehicle.** Some seating positions, such as those equipped with air bags, may not be safe locations for this infant restraint
- 2. Inserting the harness straps in the proper slots for your child.
- 3. Properly securing your child in the infant restraint.
- 4. Placing infant restraint/base in a rear-facing position.



- 5. Properly routing the vehicle seat belt or LATCH.
- 6. **Properly reclining** the infant restraint.
- 7. **Properly securing the infant restraint in the vehicle** using a seat belt designed to restrain an infant restraint or by using LATCH. Many seat belts are NOT safe to use with infant restraints, even though they can easily be threaded through the infant restraint!

Model Number:				
Manufactured in:				
Purchase Date:				

#### 2.1 Register Your Infant Restraint

Please fill in the above information. The **model number and manufactured in (date)** can be found on a label on the bottom of your infant restraint. Fill out the prepaid registration postcard attached to the seat cover and mail it today.

Child restraints could be recalled for safety reasons. You must register this restraint to be reached in a recall. **Send your name, address and model number/manufactured in (date) to:** 

Graco Children's Products Inc. 150 Oaklands Blvd. Exton, PA 19341 or call 1-800-345-4109 or register on line at www.gracobaby.com

#### 2.2 Recall Information

- Call the U.S. Government's Auto Safety Hotline at 1-800-424-9393 (202-366-0123 in D.C. area)
- www.nhtsa.dot.gov
- Graco: 1-800-345-4109 or www.gracobaby.com



#### 2.3 If You Need Help

In the U.S.A, please contact our Customer Service Department with any questions you may have concerning parts, use, or maintenance. When you contact us, please have your product's **model number and manufactured in (date)** ready so that we may help you efficiently. These numbers can be found on a sticker on the underside of your infant restraint.

1-800-345-4109 or www.gracobaby.com

#### 3.1 Warnings for Use as Infant Restraint

## 

- DO NOT INSTALL OR USE THIS INFANT RESTRAINT AND BASE UNTIL YOU READ AND UNDERSTAND THE INSTRUCTIONS IN THIS MANUAL AND IN YOUR VEHICLE OWNER'S MANUAL. DO NOT let others install or use the infant restraint unless they understand how to use it.
  - FAILURE TO PROPERLY USE THIS INFANT RESTRAINT AND BASE INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH IN A SUDDEN STOP OR CRASH. Your child can be injured in a vehicle even if you are not in a crash. Sudden braking and sharp turns can injure your child if the infant restraint is not properly installed or if your child is not properly secured in the infant restraint.
- PLACE THIS INFANT RESTRAINT IN A REAR-FACING POSITION when using it in the vehicle.
  - DO NOT PLACE THIS INFANT RESTRAINT IN A VEHICLE SEATING LOCATION THAT HAS A FRONT AIR BAG. If the air bag inflates, it can hit the infant restraint with great force and cause serious injury or death to your child. Check vehicle owner's manual for information about side air bags and infant restraint installation.



- SOME SPECIAL NEEDS CHILDREN, such as pre-term babies or those who have tested positive for positional apnea, may be at increased risk of suffering breathing or other difficulties in an infant restraint. If your child has special needs, we recommend that you have your physician or hospital staff evaluate your child and recommend the proper infant restraint or car bed before using this product.
- According to accident statistics, CHILDREN ARE SAFER
  WHEN PROPERLY RESTRAINED IN REAR VEHICLE SEATING
  POSITIONS, RATHER THAN FRONT SEATING POSITIONS. For a
  vehicle with a front passenger air bag, refer to your vehicle owner's
  manual as well as these instructions for infant restraint installation.
- NEVER LEAVE YOUR CHILD UNATTENDED.
- NEVER LEAVE AN INFANT RESTRAINT AND BASE UNSECURED IN YOUR VEHICLE. An unsecured infant restraint or base can be thrown around and may injure occupants in a sharp turn, sudden stop or crash. Remove it or make sure that it is securely belted in the vehicle. If not using LATCH, make sure unsecured LATCH connectors are properly stored on base.
- REPLACE THE INFANT RESTRAINT AND BASE AFTER AN ACCIDENT OF ANY KIND. An accident can cause damage to the infant restraint that you may not be able to see.
- STOP USING INFANT RESTRAINT AND BASE AND THROW IT AWAY after the date molded into the back of the infant restraint. "DO NOT use this car seat after December (Year)"
- DO NOT MODIFY YOUR INFANT RESTRAINT AND BASE or use any accessories or parts supplied by other manufacturers.



- NEVER USE INFANT RESTRAINT AND BASE IF IT HAS DAMAGED OR MISSING PARTS. DO NOT use a cut, frayed or damaged infant restraint harness, vehicle seat belt or LATCH belt.
- THE INFANT RESTRAINT CAN BECOME VERY HOT IF LEFT IN THE SUN. Always touch the surface of any metal or plastic parts before putting your child in the infant restraint.
- THIS INFANT RESTRAINT CONFORMS to all applicable Federal Motor Vehicle Safety Standards and is certified for use in motor vehicles and aircraft.

#### 3.2 Warning for Use With a Stroller

- USE ONLY WITH STROLLERS THAT ARE PART OF THE GRACO TRAVEL SYSTEM. Refer to stroller owner's manual for details about how to attach the infant restraint to your stroller. If you do not have an owner's manual, please call toll-free, 1-800-345-4109 to obtain one, or visit our website at www.gracobaby.com.
- Never use a Graco's infant restraint with other manufacturer's strollers. May result in serious injury or death.

#### 3.3 Additional Warnings for Use as Carrier

## **AWARNING**

• FALL HAZARD: Child's movements can slide carrier.

**NEVER** place carrier near edges of countertops, tables or other high surfaces. Always stay within arms reach whenever carrier is not on floor/ground.

**BE SURE** handle locks into position before lifting carrier.

**NEVER** place carrier on the top of a shopping cart.

- SUFFOCATION HAZARD: Infant carrier can roll over on soft surfaces and suffocate child. Never place carrier on beds, sofas or other soft surfaces.
- STRANGULATION HAZARD: Child can strangle in loose restraint straps. Always use harness. Never leave child in carrier when straps are loose or undone.

**KEEP STRINGS AND CORDS AWAY FROM CHILD.** Strings and cords can cause strangulation.

**DO NOT** place carrier near a window where cords from blinds or drapes can strangle a child.

**DO NOT** hang strings on or over the carrier.

**DO NOT** place items with a string around a child's neck, such as hood strings, pacifier cords, etc.

**DO NOT** attach strings to toys.



#### 3.4 Height and Weight Limits

## **AWARNING**

TO AVOID SERIOUS INJURY OR DEATH DO NOT USE THE INFANT RESTRAINT WITH A CHILD LARGER OR SMALLER THAN THE WEIGHT AND HEIGHT RANGE LISTED BELOW.

Your child MUST meet the following requirements:

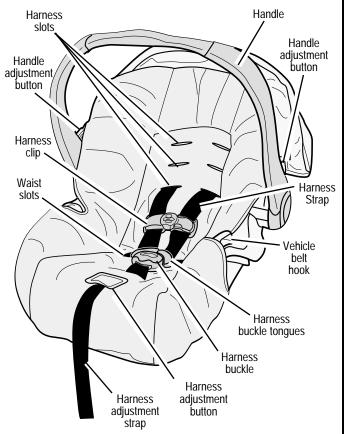
· WEIGHT: 5-30 lbs. (2.3-13.6 kg)

#### **AND**

· HEIGHT: 32 inches (81 cm) or less in height.

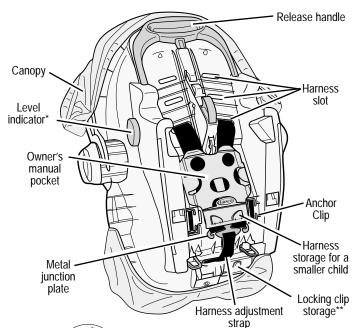


#### **FRONT VIEW**





#### **REAR VIEW**



\*Level Indicator



The level indicator is attached to the side of the infant restraint and indicates whether or not the infant restraint is properly reclined.

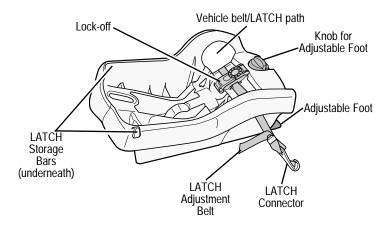
\*\*Locking Clip



The locking clip is stored on the bottom of the infant restraint. You will need to use it with certain types of vehicle seat belts.



#### **BASE**



United States Federal Motor Vehicle Safety Standards have defined a new system for installing car seats in vehicles. The system is called *LATCH*.

\* LATCH may be used IN PLACE of vehicle belt ONLY if vehicle is equipped with LATCH anchor points. Please refer to vehicle owner's manual for LATCH locations.

#### 4.1 Adjusting Handle

1. Press handle adjustment buttons on both sides of handle •

Rotate handle until it clicks into any of the 4 positions:

Position A: MUST be used

when carrying by handle,

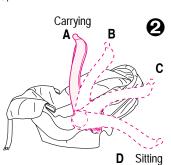
Position **B,C:** are convenience positions,

Position **D**: is the sitting position,

**NEVER** use position **B** in the vehicle.

**BOTH** handle adjustment buttons must pop out to lock handle in place **2**.

Push and pull on the handle to be sure it is locked firmly in position.



#### 4.2 Removing and Attaching Infant Restraint

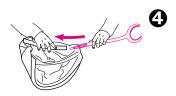
To remove, squeeze release handle at back of infant restraint and lift out of base as shown **3**.

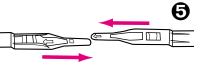
To put infant restraint in base, push infant restraint down until it clicks into base. Pull up on infant restraint to be sure it is latched firmly into base.





#### 4.3 Attaching Canopy

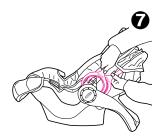




3. Repeat steps one and two for the other canopy tunnel. The canopy should appear as shown **3**.



4. Attach canopy in the areas between the infant restraint and the base of the handle ••.





#### 4.4 Head Support (on certain models, styles vary)

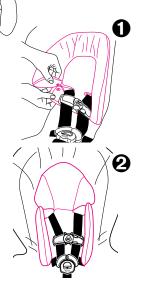


Some infants may need extra support to keep their head and body in a comfortable position.

**Models with snaps:** Unsnap the sides and resnap them with the harness straps threaded through the slots in the cushion **①**.

**Models without snaps:** Thread the harness through the openings in the head support as shown ②.

If your model does not include a head support, you may want to use a rolled towel or a blanket for support ③. MAKE SURE THAT NOTHING INTERFERES WITH THE HARNESS. Harness must still be flat and snug against your child's shoulders.





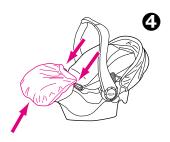


#### 4.5 Cold Weather Boot (on certain models, styles vary)





Some models come with a cold weather boot. To use, wrap elastic around bottom of seat and attach both elastic loops around vehicle belt hooks as shown **4**.



#### **5.1 Positioning Harness Straps**

## **AWARNING**

FAILURE TO PROPERLY ADJUST THE HARNESS STRAPS FOR YOUR CHILD INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH IN THE EVENT OF A SHARP TURN, SUDDEN STOP OR CRASH. The harness straps must be properly adjusted to fit your child according to the following instructions.

- Remove infant restraint from base and rotate handle down to sitting position.
   See "4.1 Adjusting Handle" and "4.2 Removing and Attaching Seat", page. 16.
- 2. Place child in infant restraint as shown **①**.
- Determine which pair of harness slots are even with or just below your child's shoulders ②.
- 4. If the harness straps must be adjusted: remove child from infant restraint and move harness straps to the proper harness slots by doing the following:

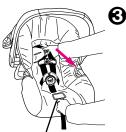




Use harness slots even with or just below child's shoulders



- A. Push the harness adjustment button under the seat flap. Pull the shoulder straps out to loosen the harness **③**.
- B. From behind seat, pull the metal junction plate down behind the owner's manual pocket and remove the ends of the two shoulder straps from the metal junction plate **4**.
- C. From front, pull straps through the harness slots and then reinsert them through the appropriate slots. Both harness straps must be through the same set of slots in the seat and pad.
- D. From behind seat, push both shoulder straps **UNDER** owner's manual pocket and out the bottom **②**.
- E. Depending on the size of your child, you may need to adjust the harness straps or waist straps as shown on pages 23-24. Reassemble the strap ends onto the metal junction plate ②. You will be able to use various combinations of shoulder strap loops and waist strap loops to get a snug fit for your child.



Harness adjustment button



Metal junction plate

#### 5. SAFETY CHECK:

- a) CHECK that straps are not twisted in front or back;
- b) **CHECK** that straps are secure by pulling on harness straps from the front of the seat.

#### Shoulder Straps for a SMALLER Baby:

Use the lower harness slots **①** (if they are even with or just below your child's shoulders) and the upper strap loops **②**. The ends of the straps must hang in front of the metal junction plate as shown in **②**, not as shown in **③**.







**CHECK** that the loops are completely within junction plate slots **②**.

**CHECK** that straps are secure by pulling on them.



### **Shoulder Straps for a LARGER Baby:**

Use middle or upper harness slots **3** and the end strap loops **3**.

**CHECK** that the loops are completely within junction plate slots **③**.

**CHECK** that straps are secure by pulling on them.







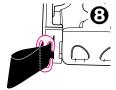
#### To Shorten Waist Straps for a SMALLER Baby:

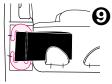
The length of the waist strap can be shortened further by pushing aside the small tab that holds the anchor clips in place and pull the anchor clips out of their indentations **3**. Move the anchor clip to the second loop in the strap **3**. **CHECK** that anchor

clips are threaded properly. The ends of the straps must be inserted under the storage tabs as shown in  $\Theta$ . Snap anchor clip into the seat indentations. Repeat on other side.

**CHECK** that straps are secure by pulling on them from the front of the seat.







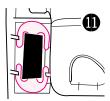
## To Lengthen Waist Straps for a LARGER Baby:

Remove the anchor clip from the seat **②**. Move the anchor clip to the end of the strap. **CHECK** that the anchor clips are threaded properly

On the control of the control of

CHECK that straps are secure by pulling on them from the front of the seat.







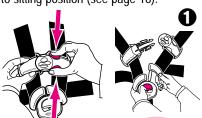
#### 5.2 Securing Child in Infant Restraint

## **AWARNING**

Failure to properly secure your child in the infant restraint/carrier increases the risk of serious injury or death from suffocation or falls, or in the event of a sudden stop or crash. Even when used only as a carrier, make sure the harness straps are properly secured.

1. Move infant restraint handle to sitting position (see page 16).

Open harness clip by squeezing both sides and unbuckle as shown ①.



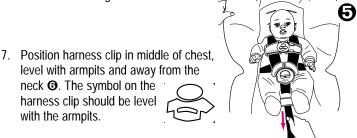
 Place your child in the infant restraint as shown in ②, not
 Place the harness straps around your child.



 Insert the two buckle tongues into the harness buckle on the crotch strap. Make sure that you hear each tongue click into the buckle.
 DO NOT use the infant restraint if the buckle tongues do not latch in place. Call Graco at 1-800-345-4109.



5. Snap harness clip pieces together **4**.



#### 8 SAFETY CHECK:

a) **CHECK** that harness straps are not twisted.

b) **CHECK** that the harness is snug. You should **not** be able to pinch the harness if it is snug. A snug strap should not allow any slack. It lies in a relatively straight line without sagging. It does not press on the child's flesh or push the child's body into an unnatural position **3**.





#### 6.1 Vehicle Seat Requirements

## **AWARNING**

## IMPROPER PLACEMENT OF THE INFANT RESTRAINT INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH.

Some seating positions in your vehicle may not be safe for this infant restraint. Some vehicles do not have any seating positions that can be used safely with the infant restraint. If you are not sure where to place the infant restraint in your vehicle, consult your vehicle owner's manual or call Graco at 1-800-345-4109.

Whenever possible, secure the infant restraint in the center position of the seat directly behind the front seats ①. If you want to use LATCH, check your vehicle owner's manual for LATCH locations.

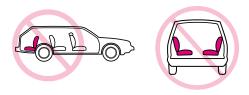


 NEVER place this infant restraint in a vehicle seating location that has a front air bag ②. See "3.1 Warnings for Use as Infant Restraint", page.8.





The VEHICLE seat must face forward.



 DO NOT use infant restraint on vehicle seats with seat backs that will not lock in an upright position. DO NOT use seats that can fold down without having to release a lock or latch of some kind. These seats can fly forward and strike the child in a sudden stop or crash.

#### 6.2 Vehicle Seat Belt Requirements

MANY SEAT BELT SYSTEMS ARE NOT SAFE TO USE WITH THE INFANT RESTRAINT. THE VEHICLE SEAT BELT MUST BE DESIGNED TO HOLD THE INFANT RESTRAINT TIGHTLY AT ALL TIMES.

Pay careful attention to these systems; some of the seat belts that are not safe to use look very much like seat belts that are safe to use. If you are unsure, consult your vehicle owner's manual or call Graco at 1-800-345-4109.



#### 6.2.1 UNSAFE Vehicle Belt Systems

**LATCH** can be used **IN PLACE OF** the vehicle belt system. Please refer to vehicle owner's manual for **LATCH** locations.

**DO NOT** use any of the following systems to secure the infant restraint.

Lap Belts with Emergency Locking Retractor (ELR)
This lap belt stays loose and can move until it locks
in a crash or sudden stop.



 Combination Lap/Shoulder Belt with Retractor
 Each strap has a retractor at one end and is attached to the latch plate at the other end.



- Passive Restraint Lap Belt with Motorized Shoulder Belt
- Passive Restraint Lap or Shoulder Belt Mounted on Door

**DO NOT** use vehicle belts that are attached to the door in any way or that move along a track to automatically surround the passenger when the door is closed.











#### 6.2.2 **SAFE** Vehicle Belt Systems

THE FOLLOWING BELT SYSTEMS CAN BE USED WITH YOUR INFANT RESTRAINT, IF the seat location meets all other requirements of these instructions and those in your vehicle owner's manual. LATCH can be used in place of the vehicle belt system. Please refer to vehicle owner's manual for LATCH locations.

When using infant restraint **without** the base, adjust the belt as described in this section for these types of vehicle seat belts.

When using the base to install the infant restraint, you must **ALWAYS** use the Lock-off to secure the lap belt or lap/shoulder belt. See "7.2 Installing the Infant Restraint and Base Using Vehicle Belt", page. 34 for installation instructions when using the base.

Some vehicle lap/shoulder seat belts have a plastic button on the belt. Do not allow the button to interfere with the belt routing through the vehicle belt path when installing the seat alone, or with the lock-off when installing the seat and the base.

Lap Belts - Manually Adjusted



When buckled, the belt is tightened manually by pulling on the excess belt while pushing down hard on the infant restraint.

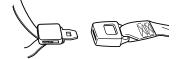


 Lap Belts with Automatic Locking Retractor (ALR)



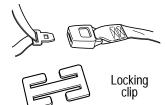
The automatic locking retractor will not permit the lap belt to lengthen once it is buckled. Tighten the belt by feeding the belt back into the retractor while pushing down hard on the infant restraint.

 Combination Lap/Shoulder Belt with Locking Latch Plate



Once it is buckled, this type of belt has a latch plate that will not allow the lap portion of the belt to loosen. Belt is tightened by pulling hard on the shoulder portion of the vehicle belt while pushing down hard on the infant restraint.

 Combination Lap/Shoulder Belt with Sliding Latch Plate



This belt has a latch plate that slides freely along the belt.

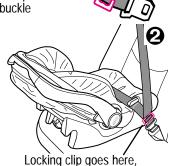
This belt **MUST** be converted to prevent movement of the lap portion of the belt. You must use a **locking clip** (provided with the infant restraint) when using the infant restraint **without the base** unless your vehicle's seat belt can be converted in another way as described in your vehicle owner's manual.

To Install Locking Clip: (DO NOT use with base)

1. Tighten the buckled belt by pushing down hard on the infant restraint and pulling hard on the shoulder belt.

While pushing down on infant restraint, pinch the two straps together behind the buckle tongue. Unbuckle the belt without allowing it to slip.

- Connect lap and shoulder belts with locking clip as shown **1** and **2**.
- Rebuckle belt. Check that lap belt does not move by pulling and pushing hard on infant restraint. If belt loosens or lengthens, repeat procedure.



 $\frac{1}{2}$  inch (1 cm) from the buckle

½ inch

(1 cm)

#### 6.3 LATCH Locations

Newer vehicles may have one or more seating positions with **LATCH** anchorage systems. If vehicle is equipped with **LATCH**, the vehicle lower anchor points may be visible at the vehicle seat crease. If not visible, they may be marked with the symbol .

See your vehicle owner's manual for exact locations, anchor identification, and requirements for use with an infant restraint.

**LATCH** is defined as anchorages 280mm (11 inches) between anchor points. Graco does not recommend using the **LATCH** system in the center position if the spacing is greater than 280 mm (11 inches) unless recommended in your vehicle owner's manual.

Typical seat in a passenger vehicle.

Other vehicle types may have different LATCH locations or different markings.

Vehicle Lower Anchor Points

Vehicle Seat Crease

When using the **LATCH** system's lower anchorage belt to secure the child restraint, buckle the unused vehicle's lap/shoulder belt behind the child restraint to prevent the child from becoming entangled in the lap/shoulder belt.

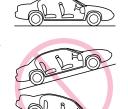


# 7.1 Installing the Infant Restraint Without Base Using Vehicle Belt

You must carefully follow the instructions provided by your vehicle manufacturer, in addition to the information in this manual. Before proceeding be sure you have read and understood section 6, "Choosing an Appropriate Vehicle Seat Location" on pages 26-32.

Make sure vehicle is on level ground **1** so that the level indicator, which is attached to the infant restraint, can be used to properly recline the infant restraint

If a front passenger seat is used (see air bag warning, page 8), slide the vehicle seat rearward as far as possible from the dashboard. If a rear seat is used, make sure the seat in front of it is moved forward enough and is upright enough to allow room for the infant restraint.



- 1. Place the infant restraint without base in a rear-facing position in a vehicle seat.
- 2. Thread the vehicle belt under both vehicle belt hooks:







 Buckle the vehicle belt. Make sure the buckle tongue goes into the correct buckle ①. The seat belt should not be twisted or turned.



4. Tighten the vehicle seat belt. Refer to your vehicle owner's manual and the instructions in "6.2.2 SAFE Vehicle Belt Systems", page.29-31, on tightening your vehicle belt when using the infant restraint without base.

To create a secure installation, push down hard with your free hand on the infant restraint ② and pull and tighten the vehicle belt.

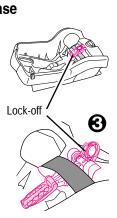
 Test infant restraint for secure installation as described in infant restraint "Final Safety Check" page.40.



7.2 Installing the Infant Restraint and Base Using Vehicle Belt

When using the base to install the infant restraint, the lock-off is **ALWAYS** used to secure **both** belts of the lap or lap/shoulder belt.

- 1. Place the base in a rear-facing position on a vehicle seat.
- Open the lock-off and route the vehicle belt through the belt path and over the lock-off. 
   ●









- To create a secure installation, while pushing down on the base, pull the free end of the lap belt or the shoulder portion of the lap/shoulder belt to tighten .
- lock-off all the way down.Check that belt does not move by pulling and pushing hard on base. If belt loosens

or lengthens, repeat procedure.

**NEVER** allow any object other than the vehicle belts to go under or interfere with the lock-off. If any other part of the vehicle belt interferes with the lock-off choose another seating location.







 Push the infant restraint down into the base and make sure that you hear a "click" ①.
 Pull up on the infant restraint to be sure it is latched securely into the base.

If the infant restraint does not securely latch into the base, the infant restraint provides NO protection for your child. **DO NOT** use the infant restraint/base if the infant restraint does not securely latch into the base.

 Test infant restraint for secure installation as described in infant restraint "Final Safety Check" page.40.



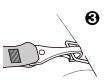
#### 7.3 Using LATCH to install Base

- For ease of installation, extend LATCH to its maximum length and remove from storage bars.
- 2. Position base in vehicle seat as shown
- Make sure LATCH is through vehicle/LATCH belt path normally used for vehicle seat belt. ②.

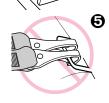
Belt must lay flat and not be twisted.

- Hook Connectors to vehicle lower anchors. Pull firmly on Connectors to be sure they are attached ⑤.
- 5. Tighten **LATCH** by pushing down hard on base and pulling the adjustment belt **②**.
- NEVER put two LATCH connectors on one vehicle LATCH anchor unless specifically allowed by the vehicle manufacturer 6.
- Test infant restraint for secure installation as described in infant restraint "Final Safety Check" page.40.
- Check that the LATCH stays tight and does not slip from the tightened position. If it does not stay tight, try another seating position or contact Graco at 1-800-345-4109.









## 7.4 Reclining Infant Restraint/Base

For your child's safety, it is important that your infant restraint/base be properly reclined. Attached to the side of your infant restraint is a level indicator to help properly recline the infant restraint/base on the vehicle seat.

# **A WARNING**

Failure to properly recline the infant restraint on the vehicle seat increases the risk of serious injury or death.

If the infant restraint is too upright, a child's head may drop forward and cause breathing problems.

If the infant restraint is too reclined, a crash could put too much force on a child's neck and shoulders.

The infant restraint must be properly reclined according to the following instructions.





Check the level indicator. You must look straight on at the indicator

- —If the indicator shows ONLY blue, the infant restraint is properly leveled.
- —If any orange is showing in the level indicator adjust the recline.





#### To Adjust Recline on Base:

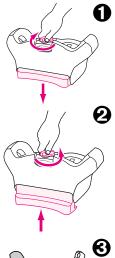
Turn the knob clockwise to the desired setting to lower the foot **①**.

Turn the knob counter clockwise to raise the foot **②**.

If there is still orange in the level indicator when the foot is completely extended then raise the foot and place a rolled towel under the foot **③** until ONLY blue shows.

When using only the infant restraint, if there is still orange in the level indicator when the infant restraint is resting on the vehicle seat then place a rolled towel under the infant restraint **4** until ONLY blue shows.

Readjust the vehicle seat belt as necessary to secure the infant restraint firmly in the vehicle seat.







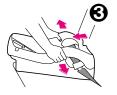


Final Safety Check: Every time you drive with your child,

PUSH DOWN on the top of the infant restraint slowly but firmly to make sure the vehicle belt does not lengthen at all and that the vehicle belt or **LATCH** is fastened securely around the infant restraint/base ①.

Holding the infant restraint ② or base ③ near the vehicle belt path, TWIST AND PULL the infant restraint forward and to both sides to make sure the vehicle belt or **LATCH** does not lengthen or loosen and the infant restraint does not easily move. The infant restraint should not move side to side or forward more than 1 inch (2.5 cm).





## 8.1 Airplane Use

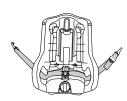
Install in an airplane the same way as in an automobile with a lap only belt. Notify the airline ahead of time that you intend to bring the seat on board.



Use only in forward-facing aircraft seat. Follow the flight attendants instructions about infant restraint placement. Do not use this infant restraint if the airplane seat belt does not hold the infant restraint securely.

## 8.2 Storing LATCH

- 1. For ease of storing, extend **LATCH** to its maximum length.
- 2. Locate the storage bars on bottom of infant restraint base **3**.
- Fasten connector (without adjustment belt) onto storage bar.
- Repeat step 3 for connector with adjustment belt. After fastening onto storage bar, pull on adjustment belt to make sure LATCH is securely fastened.
- 5. **LATCH** storage should look like this when complete **3**.



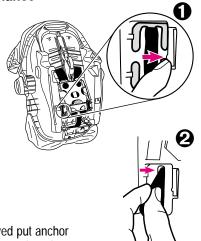




### 8.3 Cleaning and Maintenance

# • TO REMOVE AND WASH INFANT RESTRAINT PAD,

follow instructions in "5.1 Positioning Harness Straps", pages. 20-23 to remove the harness straps from the metal junction plate. Push aside the small tab that holds the anchor clips in place • and pull the anchor clips out of their indentations. Remove the anchor clips from the harness straps and push straps through seat slots • A.



Once seat pad has been removed put anchor clips back on the harness straps so they do not get misplaced.

Carefully remove the seat pad. Machine wash on delicate cycle and drip-dry. DO NOT USE BLEACH.

Reverse steps to reinstall seat pad. **Check** that harness system is not twisted, and pull on harness system to be sure harness is securely reinstalled.

- **INFANT RESTRAINT METAL AND PLASTIC PARTS** may be cleaned by wiping with a mild soap and water solution. DO NOT USE BLEACH OR DETERGENT which may weaken plastic parts.
- HARNESS STRAPS may be spot cleaned or replaced. DO NOT IMMERSE THE HARNESS STRAPS IN WATER. Doing so may weaken the harness straps. NEVER iron the harness straps.
- **IF HARNESS STRAPS** have cuts, fraying or become badly twisted, you must replace the straps.
- BUCKLE may be cleaned with a damp cloth.
- DO NOT LUBRICATE the buckle.
- DO NOT USE INFANT RESTRAINT without seat pad.
- CONTINUOUS USE OF INFANT RESTRAINT MAY CAUSE DAMAGE TO VEHICLE SEAT. Use an infant restraint mat, towel or thin blanket to protect upholstery.
- NEVER USE A SECOND-HAND INFANT RESTRAINT AND BASE or an infant restraint whose history you do not know.

To purchase parts or accessories or for warranty information in the United States, please contact us at the following:

www.gracobaby.com or 1-800-345-4109





#### Lea este manual **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA USO FUTURO.**

A pesar de que el uso de este sistema de seguridad para bebés parezca fácil de descrifrar, es muy importante LEER, ENTENDER Y SEGUIR EL MANUAL DEL DUEÑO.

No usar debidamente este sistema de seguridad para bebés aumenta el riesgo de lesiones serias o muerte en una parada repentina o accidente.

US

1.0	Advertencias a padres y otros duenos4-5			
2.0	.0 Información sobre el registro			
	2.1	Registro de su sistema de seguridad para bebés		
	2.2	Información sobre el retiro de productos del mercado7		
	2.3	Si necesita ayuda7		
3.0 Información importante				
	3.1	Advertencias para uso como sistema de seguridad para bebés8		
	3.2	Advertencia para el uso con un cochecito10		
	3.3	Advertencias adicionales para el uso como transportador11		
	3.4	Limitaciones de peso y estatura		
4.0	Funciones y componentes			
	4.1	Ajuste de la manija16		
	4.2	Sacar y conectar el sistema de seguridad16		
	4.3	Colocación de la capota17		
	4.4	Apoyacabezas (en ciertos modelos)18		
	4.5	Bota para tiempo frío (en ciertos modelos)		
5.0	Uso	Uso del sistema de seguridad para bebés20-25		
	5.1	Colocación de las correas del arnés20		
	5.2	Sujetar el niño en el sistema de seguridad		

6.0	del vehículo26-32		
	6.1	Requisitos del asiento del vehículo	
	6.2	Requisitos del cinturón de seguridad del vehículo27	
		6.2.1 Sistemas PELIGROSOS de cinturones de vehículos28	
		6.2.2 Sistemas SEGUROS de cinturones de vehículos29	
	6.3	Ubicación del <b>LATCH</b> 32	
7.0	Instalación del sistema de seguridad para bebés/base33-40		
	7.1	Instalación del sistema de seguridad para bebés sin la base usando el cinturón del vehículo	
	7.2	Instalación del sistema de seguridad para bebés y la base usando el cinturón del vehículo	
	7.3	Utilización del <b>LATCH</b> para instalar la base	
	7.4	Inclinación del sistema de seguridad/base38	
8.0	Información adicional		
	8.1	Uso en aeronaves	
	8.2	Almacenamiento del <b>LATCH</b> 41	
	8.3	Limpieza y mantenimiento	
Piez	as d	le repuesto	

# **A ADVERTENCIA**

Ningún sistema de seguridad para bebés puede garantizar la protección contra las lesiones en todas las situaciones. Sin embargo, el uso apropiado de este sistema de seguridad para bebés reduce el riesgo de lesiones serias o la muerte a su niño.

No usar debidamente este sistema de seguridad para bebés aumenta el riesgo de lesiones serias o la muerte en una curva cerrada, parada repentina o accidente.

La seguridad de su niño depende de que usted instale y use este sistema de seguridad para bebés correctamente.

A pesar de que el uso de este sistema de seguridad para bebés parezca fácil de descifrar, es muy importante LEER, ENTENDER Y SEGUIR EL MANUAL DEL DUEÑO.

El manual se encuentra en el bolsillo trasero del sistema de seguridad para bebés.

También debe leer el manual del dueño de su vehículo.

#### La seguridad de su niño depende de:

- 1. **Elegir un lugar apropiado en su vehículo.** Algunas posiciones del asiento, tales como aquellas equipadas con bolsas de aire, podrían ser lugares peligrosos para este sistema de seguridad para bebés.
- Introduzca las correas de arnés en las ranuras adecuadas para su niño.



- 3. **Asegure debidamente a su niño** en el sistema de seguridad para bebés.
- 4. Ponga el sistema de seguridad para bebés/base en la posición mirando hacia atrás.
- 5. Pase debidamente el cinturón de seguridad del vehículo o LATCH.
- 6. Recline debidamente el sistema de seguridad para bebés.
- 7. Asegure debidamente el sistema de seguridad para bebés en el vehículo usando un cinturón del asiento diseñado para sujetar un sistema de seguridad para bebés o usando el LATCH. Muchos cinturones de seguridad NO son seguros para usar con sistemas de seguridad para bebés, a pesar de que se pueden colocar fácilmente a través del sistema de seguridad para bebés!

Número de modelo:				
Fabricado en:				

#### Fecha de compra:

# 2.1 Registro de su sistema de seguridad para bebés

Por favor, complete la información que se solicita más arriba. El **número de modelo y la fecha de fabricación** se pueden encontrar en una etiqueta en el fondo de su sistema de seguridad para bebés. Llene la tarjeta postal de registro prepagada que se encuentra en la funda del asiento y envíela hoy mismo.

Los dispositivos de seguridad para niños podrán ser retirados del mercado por problemas de seguridad. Debe registrar este sistema para que lo podamos contactar en dicho caso. Envíe su nombre y apellido, dirección y número de modelo/fecha de fabricación a:

Graco Children's Products Inc.

150 Oaklands Blvd.

Exton, PA 19341

- o llame al 1-800-345-4109
- o inscríbase en línea en www.gracobebe.com



# 2.2 Información sobre el retiro de productos del mercado

- Llame a la Línea telefónica sobre seguridad en automóviles del gobierno de EE.UU. al 1-800-424-9393 (202-366-0123 en la zona de Washington, D.C.)
- · www.nhtsa.dot.gov
- Graco: 1-800-345-4109 o www.gracobebe.com

### 2.3 If You Need Help

En los EE.UU. por favor, comuníquese con nuestro Departamento de Servicio al Cliente con cualquier pregunta que pudiera tener sobre piezas, uso o mantenimiento. Cuando se ponga en contacto con nosotros, por favor tenga listo el **número de modelo y la fecha de fabricación** para que lo podamos ayudar más eficientemente. Estos números pueden encontrarse en una etiqueta ubicada en la parte inferior de su sistema de seguridad para bebés.

1-800-345-4109 o www.gracobebe.com



# 3.1 Advertencias para uso como sistema de seguridad para bebés

# **A ADVERTENCIA**

- NO INSTALE O USE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS Y BASE HASTA QUE HAYA LEÍDO Y ENTENDIDO LAS INSTRUCCIONES EN ESTE MANUAL Y EN EL MANUAL DEL DUEÑO DE SU VEHÍCULO. NO deje que otros instalen o usen el sistema de seguridad para bebés a menos que entiendan cómo usarlo.
- NO USAR DEBIDAMENTE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS Y BASE AUMENTA EL RIESGO DE LESIONES SERIAS O LA MUERTE EN UNA PARADA REPENTINA O ACCIDENTE. Su niño puede sufrir una lesión en un vehículo aunque no sufra un accidente. Una frenada repentina o una curva cerrada puede lesionar a su niño si el sistema de seguridad para bebés no está debidamente instalado o si el niño no está debidamente sujetado en el sistema de seguridad para bebés.
- PONGA ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS EN LA POSICIÓN MIRANDO HACIA ATRÁS cuando lo usa en el vehículo.
- NO PONGA ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS EN UN ASIENTO DEL VEHÍCULO EQUIPADO CON UNA BOLSA DE AIRE DELANTERA. Si la bolsa de aire se infla, puede golpear al sistema de seguridad para bebés con mucha fuerza y causar lesiones



serias o la muerte de su niño. Consulte el manual del dueño del vehículo para obtener información sobre las bolsas de aire laterales y la instalación del sistema de seguridad para bebés.

- ALGUNOS NIÑOS CON NECESIDADES ESPECIALES, tales como bebés que nacen antes de tiempo o quienes sufren de apnea de posición, podrían sufrir más riesgo de sufrir problemas respiratorios u otras dificultades en un sistema de seguridad para bebés. Si su niño tiene necesidades especiales, recomendamos que su médico o personal del hospital evalúe a su niño y recomiende el sistema de seguridad para bebés adecuado para su bebé o cama para el automóvil adecuado antes de usar este producto.
- Según las estadísticas de accidentes, LOS NIÑOS ESTÁN MÁS SEGUROS CUANDO ESTÁN DEBIDAMENTE SUJETADOS EN LOS ASIENTOS TRASEROS DEL VEHÍCULO EN LUGAR DE A LOS ASIENTOS DELANTEROS. En el caso de un vehículo con una bolsa de aire para el pasajero delantero, consulte el manual del dueño de su vehículo así como estas instrucciones para la instalación del sistema de seguridad para bebés.
- · NUNCA DEJE A SU NIÑO SOLO.
- NUNCA DEJE UN SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS Y LA BASE SIN SUJETAR EN SU VEHÍCULO. Un sistema de seguridad para bebés o base sin sujetar pueden ser arrojados y podrían lesionar a los ocupantes en una curva cerrada, parada repentina o accidente. Sáquelo o asegúrese de que esté debidamente sujetado en el vehículo. Si no usa el LATCH, asegúrese que los conectores del LATCH que no estén enganchados estén debidamente almacenados en la base.
- CAMBIE EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS Y LA BASE DESPUÉS DE UN ACCIDENTE DE CUALQUIER TIPO. Un accidente puede causar daño invisible al sistema de seguridad para bebés.



- DEJE DE USAR ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS Y LA BASE Y TÍRELOS después de la fecha moldeada en el respaldo del sistema de seguridad para bebés. "NO use este asiento para autos después de Diciembre (año)"
- NO MODIFIQUE SU SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS Y LA BASE ni use ningún accesorio o repuesto provisto por otro fabricante.
- NUNCA USE EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS Y LA BASE SI HAN RESULTADO DAÑADOS O LE FALTAN PIEZAS. NO use un arnés de sistema de seguridad para bebés o cinturón del asiento del vehículo o cinturón del LATCH rotos, deshilachados o dañados
- EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS PUEDE ALCANZAR ALTAS TEMPERATURAS SI LO QUEDA EN EL SOL. Toque siempre la superficie de cualquier pieza de metal o de plástico antes de poner a su niño en el sistema de seguridad para bebés.
- ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS CUMPLE con todas las Normas Federales de Seguridad para Vehículos Automotor y ha sido certificado para el uso en vehículos automotor y aeronaves.

### 3.2 Advertencias para el uso con un cochecito

- USAR SOLAMENTE CON COCHECITOS QUE SON PARTE DEL SISTEMA DE VIAJES GRACO. Consulte la hoja de instrucciones del cochecito para obtener más información sobre cómo efectuar la conexión del sistema de seguridad para bebés a su cochecito. Si no tiene una hoja de instrucciones, por favor llame gratis al 1-800-345-4109 para obtener una, o visite nuestro sitio web, www.gracobebe.com.
- El uso inadecuado del sistema de seguridad para bebés Graco con el cochecito de otro fabricante podría resultar en una lesión seria o la muerte.



# 3.3 Advertencias adicionales para el uso como transportador

# **A ADVERTENCIA**

 PELIGRO DE CAÍDA: Los movimientos del niño pueden mover el transportador.

**NUNCA** ponga el transportador cerca de los bordes de mesadas, mesas u otras superficies altas. Manténgase siempre cerca cuando el transportador no esté en el piso/tierra.

Antes de levantar el transportador, **ASEGÚRESE** que las manijas estén trabajadas en posición.

No ponga **NUNCA** el transportador encima de un carrito de compras.

- PELIGRO DE ASFIXIA: En superficies blandas, el transportador para bebé puede darse la vuelta y asfixiar al niño. Nunca ponga el transportador sobre una cama, sofá u otra superficie blanda.
- PELIGRO DE ESTRANGULACIÓN: El niño puede estrangularse con las correas de seguridad sueltas. Use siempre el arnés, no deje nunca al niño en el transportador cuando las correas estén sueltas o sin atar.

**GUARDE LOS CORDONES Y CUERDAS FUERA DEL ALCANCE DEL NIÑO.** Los cordones y cuerdas pueden causar la estrangulación.

**NO** coloque el transportador cerca de una ventana donde los cordones de las cortinas o persianas puedan estrangular al niño.

NO cuelque cordones sobre o encima del transportador.

**NO** coloque artículos con un cordón alrededor del cuello del niño, tales como cordones de capucha, cordón del chupete, etc.

**NO** ponga cordones a los juguetes.



### 3.4 Limitaciones de peso y estatura

# DVFRTFNCIA

PARA EVITAR LESIONES SERIAS O LA MUERTE NO USE EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS CON UN NIÑO QUE SEA MÁS GRANDE O MÁS PEQUEÑO QUE LA GAMA DE ALTURA Y PESO LISTADA A CONTINUACIÓN.

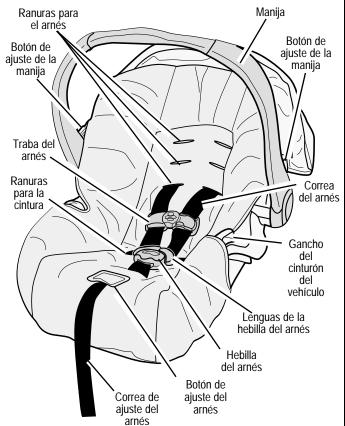
Su niño DEBE cumplir todos los requisitos:

PESO: de 5 a 30 libras (2.3-13.6 kg)

ALTURA: 32 pulgadas (81 cm) o menos de altura.

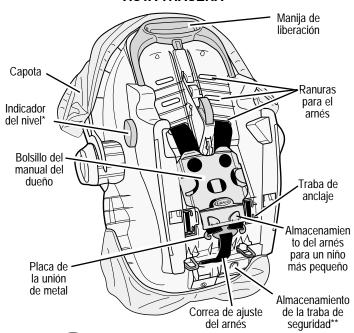


#### **VISTA DELANTERA**





#### **VISTA TRASERA**



\*Indicador del nivel



El indicador de nivel se conecta al costado del sistema de seguridad para bebés e indica si el sistema de seguridad para bebés está debidamente inclinado.

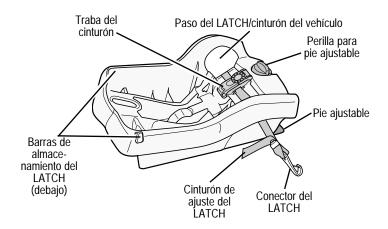
\*\*Traba de seguridad



La traba de seguridad se guarda en el fondo del sistema de seguridad para bebés. Necesitará usarlo con ciertos tipos de cinturones de seguridad de automóviles.



#### **BASE**



Las Normas Federales para Seguridad de Automóviles de Estados Unidos han determinado un nuevo sistema de instalación de asientos de seguridad en los vehículos. El sistema se denomina **LATCH**.

\* LATCH debe usarse SOLAMENTE EN LUGAR del cinturón del vehículo si el vehículo está equipado con puntos de anclaje LATCH. Por favor, consulte el manual del dueño del vehículo para identificar las ubicaciones donde debe instalarse el LATCH.

### 4.1 Ajuste de la manija

 Apriete los botones de ajuste de la manija en ambos costados de la manija •.

Gire la manija hasta que se trabe en una de las 4 posiciones:

Posición **A: DEBE** usarse cuando lo transporta de la manija,

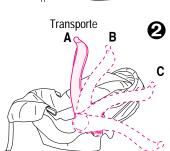
Posición **B,C:** son posiciones de conveniencia,

Posición **D:** se encuentra en la posición sentado,

**NUNCA** use la posición **B** en el vehículo.

**AMBOS** botones de ajuste de la manija deben saltar para trabar la manija en su lugar **2**.

3. Empuje y tire de la manija para D Sentado asegurarse que esté firmemente trabada en su lugar.



# 4.2 Sacar y conectar el sistema de seguridad para bebés

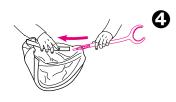
Para sacarlo, apriete la manija de liberación en la parte trasera del sistema de seguridad y levántelo de la base como se indica ②.

Para poner el sistema de seguridad para bebés en la base, empuje el sistema de seguridad para bebés hacia abajo hasta que se trabe en la base. Tire hacia arriba del sistema de seguridad para bebés para asegurarse que esté trabado firmemente en la base.

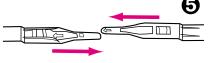


## 4.3 Colocación de la capota

 El sistema de seguridad para bebés viene con cuatro piezas idénticas de soporte de la capota.
 Pase un soporte de la capota completamente a través del túnel cosido .



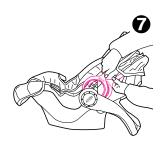
 Deslice el extremo recto del segundo soporte en el extremo recto del primer soporte 6.



 Repita los pasos uno y dos en el otro túnel de la capota. La capota deberá aparecer como se indica 6.



 Sujete la capota en los lugares entre el sistema de seguridad para bebés y la base de la manija .





## 4.4 Apoyacabezas (en ciertos modelos, los estilos varían)



Algunos bebés necesitan apoyo adicional para mantener la cabeza y el cuerpo en una posición cómoda.

Modelos con trabas: Destrabe los costados y vuelva a trabarlos con las correas del arnés pasadas a través de las ranuras en el cojín 1.

**Modelos sin trabas:** Pase el arnés a través de las aberturas en el apoyacabezas como se indica **②** .

Si su modelo no incluye un apoyacabezas, puede usar una toalla enrollada o una manta como apoyo ❷. ASEGÚRESE QUE NADA INTERFIERA CON EL ARNÉS. Debe quedar plano y ajustado sobre los hombros de su niño.



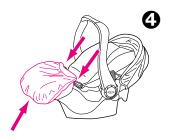


# 4.5 Bota para tiempo frío (en ciertos modelos, los estilos varían)





Algunos modelos vienen con una bota para tiempo frío. Para usarla, ponga el elástico alrededor del fondo del asiento y coloque los dos nudos elásticos alrededor de los ganchos del cinturón del vehículo como se indica 4.



#### 5.1 Colocación de las correas del arnés

# **A ADVERTENCIA**

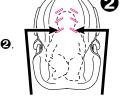
NO AJUSTAR DEBIDAMENTE LAS CORREAS DEL ARNÉS DEL NIÑO AUMENTA EL RIESGO DE SUFRIR LESIONES SERIAS O LA MUERTE EN CASO DE UNA CURVA CERRADA, PARADA REPENTINA O ACCIDENTE. Las correas del arnés deben estar debidamente ajustadas según el calce de su niño de acuerdo a las siguientes instrucciones.

1. Saque el sistema de seguridad para bebés de la base y gire la manija hacia abajo hasta la posición de sentado. Vea la sección "4.1 Sacar y conectar el sistema de seguridad para bebés" y "4.2 Ajuste de la manija" en la página 16.

 Instale el sistema de seguridad para bebés como se indica ①.

 Determine qué par de ranuras del arnés están parejas o apenas por debajo de los hombros de su niño ②

 Si se deben ajustar las correas del arnés: saque al niño del sistema de seguridad para bebés y mueva las correas del arnés a las ranuras correctas del arnés.



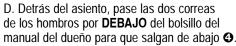
Use las ranuras del arnés a la altura o apenas por debajo de los hombros del niño



A. Empuje el botón de ajuste del arnés debajo de la aleta del asiento. Tire las correas de los hombros para aflojar el arnés **②**.

B. Detrás del asiento, tire de la placa de unión de metal atrás del bolsillo para el manual del dueño y saque los extremos de las dos correas para los hombros de la placa de unión de metal ②.

C. Desde adelante, pase las correas a través de las ranuras del arnés y luego vuelva a colocarlas a través de las ranuras apropiadas. Las dos correas del arnés deben pasar a través del mismo juego de ranuras.



E. Dependiendo del tamaño de su niño, podría necesitar ajustar las correas del arnés o las correas de la cintura como se indica en las páginas 23 y 24. Vuelva a armar los extremos de las correas en la placa de unión de metal

②. Podrá usar varias combinaciones de nudos de la correa para los hombros y de la correa para la cintura para lograr un calce apretado para su niño.



Botón de ajuste del arnés



Placa de unión de metal

#### 5. VERIFICACIÓN DE SEGURIDAD:

- a) VERIFIQUE que las correas del arnés no estén dobladas adelante o atrás;
- b) VERIFIQUE que las correas estén aseguradas tirando de las correas del arnés desde el frente del asiento.

#### Correas para los hombros para un niño PEQUEÑO:

Use las ranuras inferiores del arnés **1** (si están a la par o apenas debajo de los hombros de su niño) y los nudos superiores de la correa **2**. Los extremos de las correas deben quedar al frente de la placa de unión de metal como se indica en **2**, no como se indica en **3**.







**VERIFIQUE** que los nudos estén completamente dentro de las ranuras de la placa de unión **4**.

**VERIFIQUE** que las correas están aseguradas tirando de las mismas.



# Correas para los hombros para un niño MÁS GRANDE:

Use las ranuras superiores o del medio del arnés 😉 y los nudos del extremo de la correa 😉

VERIFIQUE que los nudos estén completamente dentro de las ranuras de la placa de unión **⊙**.

**VERIFIQUE** que las correas están aseguradas tirando de las mismas.







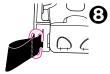
# Cómo acortar las correas para la cintura para un niño PEQUEÑO:

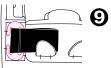
La longitud de la correa para la cintura puede acortarse más al sacar la pequeña lengüeta que mantiene las hebillas de anclaje en su lugar y sacar las hebillas de anclaje fuera de las hendiduras ②. Mueva la hebilla de anclaje hasta el segundo nudo

de la correa ②. VERIFIQÚE que las hebillas de anclaje estén debidamente colocadas. Los extremos de las correas deben estar enganchados debajo de las lengüetas de almacenamiento como se indica en ②. Trabe la hebilla de anclaje en las hendiduras del asiento. Repita el procedimiento del otro lado.

**VERIFIQUE** que las correas están aseguradas tirando de las mismas desde el frente del asiento.







## Cómo alargar las correas para la cintura para un niño MÁS GRANDE:

Saque la hebilla de anclaje del asiento ②. Mueva la hebilla de anclaje hasta el final de la correa. **VERIFIQUE** que las hebillas de anclaje estén debidamente colocadas

①. Trábelas en el asiento como se indica en ① Repita el procedimiento del otro lado.

**VERIFIQUE** que las correas estén aseguradas tirando de las mismas desde el frente del asiento.







## 5.2 Sujetar el niño en el sistema de seguridad

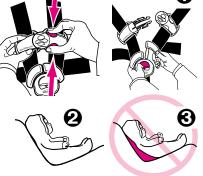
# **A ADVERTENCIA**

No ajustar debidamente a su niño en el sistema de seguridad para bebés/transportador aumenta el riesgo de lesiones serias o la muerte por asfixia, o caídas o en caso de una parada repentina o accidente. Inclusive cuando lo usa solamente como transportador, asegúrese que las correas del arnés estén debidamente ajustadas.

1. Mueva la manija del sistema de seguridad para bebés a la posición de sentado (vea la página 16).

 Abra la traba del arnés apretando ambos costados y destrabándola como se indica •.

 Coloque su niño en el sistema de seguridad para bebés como se indica en 2, no 3. Pase las correas del arnés sobre su niño.



 Inserte las dos lenguas de la hebilla en la hebilla del arnés en la correa de la entrepierna. Asegúrese que escucha el clic de cada lengua en la hebilla.

NO use el sistema de seguridad para bebés si el lenguas de la hebilla no se traba en su lugar. Llame a Graco al 1-800-345-4109.



5. Trabe las piezas de la traba del arnés **②**.

 Tire de la correa de ajuste del arnés para ajustar las correas como se indica ⑤.
 ASEGÚRESE que ambas correas estén planas y ajustadas sobre los hombros y las caderas.

 Coloque la traba del arnés en el medio del pecho, a nivel con las axilas y lejos del cuello 3. El símbolo de la traba del arnés deberá estar a nivel de las axilas.



- a) **VERIFIQUE** que las correas del arnés no estén dobladas.
- b) **VERIFIQUE** que el arnés esté tensionado. **No** debería poder apretar el arnés si está tensa. Una correa tensa no deberá estar floja. Se mantiene en una línea recta sin doblarse. No aprieta la carne del niño ni empuja el cuerpo del niño en una posición que no sea natural **G**.





### 6.1 Requisitos del asiento del vehículo

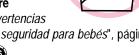
# **A ADVERTENCIA**

LA COLOCACIÓN INADECUADA DEL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS AUMENTA EL RIESGO DE SUFRIR LESIONES SERIAS O LA MUERTE. Algunas posiciones de asiento en su vehículo podrían no ser seguras para este sistema de seguridad para bebés. Algunos vehículos no tienen posiciones de asiento que puedan usarse sin peligro con el sistema de seguridad para bebés. Si no está seguro dónde colocar el sistema de seguridad para bebés en su vehículo, consulte su manual del dueño del vehículo o llame a Graco al 1-800-345-4109.

- Cuando sea posible, sujete el sistema de seguridad para bebés en la posición de asiento central directamente detrás de los asientos delanteros ①. Si desea usar el LATCH, consulte su manual del dueño del vehículo para ubicar los LATCH.
- NUNCA ponga este sistema de seguridad para bebés en un asiento del vehículo que tenga instalado una bolsa de aire delantera ②. Vea "3.1 Advertencias

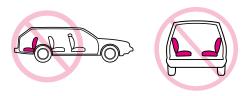
para uso como sistema de seguridad para bebés", página 8.







· El asiento del VEHÍCULO debe estar orientado hacia adelante.



 NO USE el sistema de seguridad para bebés en asientos del vehículo con respaldos que no traben en la posición vertical. NO use asientos que se puedan plegar sin tener que liberar una traba o dispositivo de algún tipo. Estos asientos pueden desplazarse hacia adelante y golpear al niño en un accidente o parada repentina.

### 6.2 Requisitos del cinturón de seguridad del vehículo

# **A ADVERTENCIA**

MUCHOS SISTEMAS DE CINTURONES DE SEGURIDAD NO SE PUEDEN USAR CON CONFIANZA CON ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS. EL CINTURÓN DE SEGURIDAD DEL VEHÍCULO DEBE HABER SIDO DISEÑADO PARA RETENER AL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS DE MODO AJUSTADO EN TODO MOMENTO.

Preste mucha atención a estos sistemas ya que muchos de los sistemas de cinturones de seguridad que no son seguros se parecen mucho a los que no presentan peligro. Si no está seguro, consulte su manual del dueño del vehículo o llame a Graco al 1-800-345-4109.



#### 6.2.1 Sistemas PELIGROSOS de cinturones de vehículos

El LATCH puede usarse EN LUGAR DEL sistema de cinturones del vehículo. Por favor, consulte el manual del dueño del vehículo para identificar las ubicaciones donde debe instalarse el LATCH.

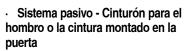
**NO USE** ninguno de los siguientes sistemas para sujetar el sistema de seguridad para bebés.

- Cinturones de seguridad para la cintura con retractor de traba de emergencia (Emergency Locking Retractor, ELR) Este cinturón de seguridad para la cintura se mantiene flojo y puede moverse hasta que se trabe en un accidente o parada repentina.
- Combinación de cinturón para la cintura y el hombro con retractor Cada correa tiene un retractor en una punta y está conectada a la placa de seguridad en la otra punta.



 Sistema pasivo - Cinturón para la cintura con cinturón para el hombro motorizado







**NO** use los cinturones del vehículo que estén conectados a la puerta de manera alguna o que se muevan a través de un carril para rodear automáticamente al pasajero cuando se cierra la puerta.

 Cinturones de seguridad para la cintura que están más adelante del pliegue del asiento



### 6.2.2 Sistemas **SEGUROS** de cinturones de vehículos

LOS SIGUIENTES CINTURONES DE SEGURIDAD PUEDEN USARSE CON SU SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS, SI el asiento cumple con todos los otros requisitos de estas instrucciones y los que se incluyen en su manual del dueño del vehículo. El LATCH puede usarse en lugar del sistema de cinturones del vehículo. Por favor, consulte el manual del dueño del vehículo para identificar las ubicaciones donde dehe instalarse el LATCH

Cuando usa el sistema de seguridad para bebés **sin** la base, ajuste el cinturón como se describe en esta sección para estos tipos de cinturones del asiento del vehículo.

Cuando usa la base para instalar el sistema de seguridad para bebés, debe usar **SIEMPRE** la traba para asegurar cinturones de la cintura o del hombro y la cintura. Vea "7.2 Instalación del sistema de seguridad para bebés y la base usando el cinturón del vehículo," página 34 para obtener las instrucciones para la instalación cuando usa la base.

Los cinturones de seguridad para el hombro y la cintura de algunos vehículos tienen un botón de plástico en el cinturón. No deje que el botón interfiera con el ruteo del cinturón a través del camino del cinturón del vehículo cuando instala el asiento solo o con la traba cuando instala el asiento y la base.

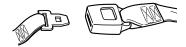
 Cinturones de seguridad para la cintura - ajustado manualmente



Cuando está trabado, se tensiona manualmente el cinturón tirando del exceso de la correa mientras se empuja con fuerza hacia abajo sobre el sistema de seguridad para bebés.

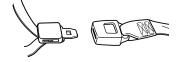


 Cinturones de seguridad para la cintura con retractor de seguridad automático (ALR)



El retractor de seguridad automático no permitirá que el cinturón de seguridad para la cintura se extienda una vez que está sujetado en la hebilla. Ajuste el cinturón pasando el cinturón por el retractor mientras empuja con fuerza el sistema de seguridad para bebés hacia abajo.

 Combinación cinturón para la cintura y el hombro con placa de seguridad con traba



Una vez que está trabado en la hebilla, este tipo de cinturón tiene una placa de seguridad que no permitirá que la parte del cinturón de seguridad para la cintura se afloje. El cinturón se ajusta tirando con fuerza de la parte del hombro del cinturón del vehículo mientras empuja con fuerza el sistema de seguridad para bebés hacia abajo.

 Combinación cinturón para la cintura y el hombro con placa de seguridad con traba móvil



Este cinturón tiene una placa de seguridad que se mueve libremente a lo largo del cinturón.

Este cinturón **DEBE** convertirse para prevenir el movimiento de la parte de la cintura del cinturón. Debe usar una **traba de seguridad** (provista con el sistema de seguridad para bebés) cuando usa el asiento sin **la base** a menos que el cinturón del asiento del vehículo pueda ser convertido de otra manera según las instrucciones en su manual del dueño del vehículo.

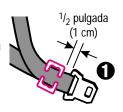
# Para instalar la traba de seguridad: (NO lo use con la base)

 Ajuste el cinturón trabado empujando con fuerza el sistema de seguridad para bebés hacia abajo y tirando con fuerza el cinturón para el hombro.

 Mientras empuja el sistema de seguridad para bebés hacia abajo, apriete las dos correas juntas detrás de la lengua de la hebilla. Destrabe el cinturón sin permitir que se mueva.

3. Conecte el cinturón de seguridad para la cintura y para el hombro con la traba de seguridad como se indica ① y ②.

4. Vuelva a poner el cinturón en la hebilla. Verifique que el cinturón de seguridad para la cintura no se mueve tirando y empujando con fuerza el sistema de seguridad para bebés. Si el cinturón se afloja o se alarga, repita el procedimiento.





La traba de seguridad va aquí, ½ pulgada (1 cm) de la hebilla



#### 6.3 Ubicación del LATCH

Los vehículos nuevos tienen uno o varios asientos equipados con sistemas de anclaje **LATCH**. Si el vehículo viene equipado con el sistema **LATCH**, se pueden ver los puntos de anclaje inferiores en el pliegue del asiento del vehículo. Si no están visibles, pueden estar marcados con el símbolo .

Vea su manual del dueño del vehículo para informarse sobre las ubicaciones exactas, la identificación de los anclajes y los requisitos de uso con un sistema de seguridad para bebés.

El **LATCH** se define como anclajes de 280 mm (11 pulgadas) entre los puntos de anclaje. Graco no recomienda usar el sistema LATCH en la posición central si el espacio es más de 280 mm (11 pulgadas) a menos que se lo recomiende en su manual del dueño del vehículo.

Un asiento típico de un vehículo de pasajeros. Otros tipos de vehículos pueden tener otras ubicaciones del sistema LATCH o marcas diferentes.

Pliegue del asiento del vehículo

Cuando usa el cinturón de sujetación más bajo del sistema **LATCH** para asegurar el sistema de seguridad para niños, trabe el cinturón para la falda y el hombro del vehículo que no se usa detrás del sistema de seguridad para prevenir que el niño se enrede en el mismo.



# 7.1 Instalación del sistema de seguridad para bebés/sin la base con el cinturón del vehículo

Debe seguir detenidamente las instrucciones provistas por el fabricante de su vehículo, además de la información de este manual. Antes de seguir, asegúrese de haber leído y entendido la sección 6, "Cómo elegir un lugar apropiado para el asiento del vehículo" en las páginas 26-31.

Asegúrese que el vehículo esté nivelado de modo que el indicador de nivel, conectado al sistema de seguridad para bebés, pueda usarse para reclinar adecuadamente el sistema de seguridad para bebés.

Si va a usar el asiento delantero del pasajero (vea la advertencia de la bolsa de aire en la página 8), mueva el asiento del vehículo para atrás todo lo posible. Si usa un asiento trasero, asegúrese que el asiento de adelante está lo más adelante

posible y en posición vertical para que haya suficiente espacio para el sistema de seguridad para bebés.

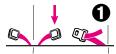
1. Coloque el sistema de seguridad para bebés sin la base

- orientado hacia atrás en un asiento del vehículo.
- 2. Pase el cinturón del vehículo debajo de los dos ganchos del cinturón del vehículo:





 Trabe el cinturón del asiento. Asegúrese que la lengua de la hebilla pase por la hebilla correcta ①. El cinturón del vehículo no deberá estar doblado ni dar vuelta.



4. Ajuste el cinturón de seguridad del vehículo. Consulte su manual del dueño del vehículo y las instrucciones en "6.2.2 Sistemas SEGUROS de cinturones de vehículos", páginas 24 a 26 sobre cómo tensionar el cinturón del vehículo cuando usa el sistema de seguridad para bebés solo.

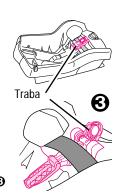
Para crear una instalación bien ajustada, apriete hacia abajo con fuerza con su mano en del sistema de seguridad para bebés ② y tire y apriete el cinturón de seguridad del vehículo.

5. Pruebe el sistema de seguridad para bebés para determinar si la instalación está segura como se describe en la sección "Verificación final de seguridad" en la página 40.

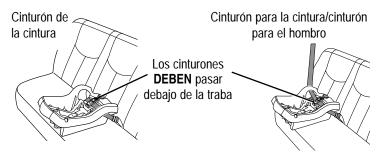
# 7.2 Instalación del sistema de seguridad para bebés y la base usando el cinturón del vehículo

Cuando usa la base para instalar el sistema de seguridad para bebés, debe usar **SIEMPRE** la traba para asegurar **ambos** cinturones de la cintura o del hombro y la cintura.

- Coloque la base orientada hacia atrás en un asiento del vehículo.
- Abra la traba y pase el cinturón del vehículo a través de la vía del cinturón y sobre la traba.



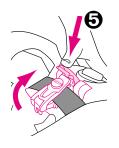




- Para crear una instalación bien ajustada, mientras empuja a la base hacia abajo, tire la punta libre del cinturón para la cintura o la parte del hombro del cinturón para el hombro/cintura para apretarlo 4.
- 4. Cierre la traba sobre ambos los cinturones del hombro **Y** la cintura **⑤**.
  - **Asegúrese** que puede empujar la parte de arriba de la traba bien hacia abajo.
- Verifique que al cinturón no se mueve tirando y empujando con fuerza la base. Si el cinturón se afloja o se alarga, repita el procedimiento.

**NUNCA** permita que ningún objeto que no sean los cinturones del vehículo pasen por debajo o interfieran con la traba. Si alguna otra parte del cinturón del vehículo interfiere con la traba, elija otro lugar en el asiento.







6. Empuje el sistema de seguridad para bebés hacia abajo en la base y asegúrese de que escucha un "clic" ●. Tire hacia arriba del sistema de seguridad para bebés para asegurarse que esté trabado apretadamente en la base.

Si el sistema de seguridad para bebés no se traba apretadamente en la base, el sistema de seguridad para bebés NO proporciona ninguna protección a su niño. NO use la base/sistema de seguridad si el sistema de seguridad para bebés no está debidamente trabado en la base.

 Pruebe el sistema de seguridad para bebés para determinar si la instalación está segura como se describe en la sección "Verificación final de seguridad" en la página 40.



## 7.3 Utilización del LATCH para instalar la base

- Para facilitar la instalación, extienda el LATCH hasta su máxima longitud y sáquelo de las barras de almacenamiento.
- 2. Ponga la base en el asiento del vehículo como se indica **2**.
- Pase el LATCH por el recorrido del cinturón/LATCH en la base que normalmente se usa para el cinturón del asiento del vehículo. ②.

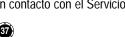
El cinturón debe mantenerse en posición plana sin doblarse.

- Enganche los Conectores a los anclajes inferiores del vehículo. Tire firmemente de los conectores para asegurarse que estén enganchados ❸.
- NUNCA ponga dos conectores LATCH en un anclaje LATCH del vehículo a menos que el fabricante lo haya permitido específicamente 6.
- Pruebe el sistema de seguridad para bebés para determinar si la instalación está segura como se describe en la sección "Verificación final de seguridad" en la página 40.
- 8. Verifique que el **LATCH** se mantiene apretado y no se suelta de la posición apretada. De no mantenerse apretado, colóquelo en otro asiento o póngase en contacto con el Servicio al Cliente.









# 7.4 Inclinación del sistema de seguridad para bebés/base

Es importante que su sistema de seguridad para bebés/base esté debidamente inclinado para mayor seguridad de su niño. En el costado de su sistema de seguridad para bebés hay un indicador del nivel para ayudar a reclinar debidamente el sistema de seguridad para bebés/base en el asiento del vehículo.

# **A ADVERTENCIA**

No inclinar debidamente el sistema de seguridad para bebés en el asiento del vehículo aumenta el riesgo de lesiones serias o la muerte.

Si el sistema de seguridad para bebés está demasiado vertical, la cabeza del niño podría caer hacia adelante y causar problemas a la respiración.

Si el sistema de seguridad para bebés está demasiado inclinado, un accidente podría ejercer demasiada fuerza en el cuello y hombros del niño.

El sistema de seguridad para bebés debe estar debidamente inclinado según las siguientes instrucciones.

Verifique el indicador del nivel. Debe mirar de frente al indicador

- —Si en el indicador aparece SOLAMENTE de color azul, el sistema de seguridad para bebés está debidamente nivelado.
- —Si en el indicador aparece la zona de color naranja, ajuste la inclinación.

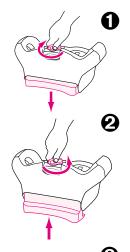


## Para ajustar la inclinación sobre la base:

Gire la perilla en el sentido de las agujas del reloj hasta alcanzar el valor deseado para bajar el pie **①**.

Gire la perilla en el sentido contrario a las agujas del reloj para levantar el pie ②.

Si todavía aparece la zona de color naranja en el indicador de nivel cuando el pie está completamente extendido, levante el pie y coloque una toalla enrollada debajo del pie SOLAMENTE hasta que aparezca la zona de color azul.



Cuando usa solamente el sistema de seguridad para bebés, si todavía aparece la zona de color naranja en el indicador de nivel cuando el sistema de seguridad para bebés está instalado en el asiento del vehículo, coloque una toalla enrollada debajo del sistema de seguridad para bebés 4 hasta que SOLAMENTE se vea la zona de color azul.

Vuelva a ajustar el cinturón de seguridad del vehículo lo necesario para sujetar firmemente el sistema de seguridad para bebés al asiento del vehículo.





Verificación final de seguridad: Cada vez que sale en automóvil con su niño,

EMPUJE HACIA ABAJO lenta pero firmemente la parte de arriba del sistema de seguridad para bebés para asegurarse que el cinturón del vehículo no se alarga y que el cinturón del vehículo o el **LATCH** esté sujetado apretadamente alrededor de la base/sistema de seguridad para bebés **①**.

Agarrando el sistema de seguridad para bebé o base cerca del recorrido del cinturón del vehículo, GIRE Y TIRE el asiento hacia adelante y hacia ambos costados para asegurarse que el cinturón del vehículo o LATCH no se alargue ni se afloje y que no se pueda mover el sistema de seguridad para bebés con facilidad. El sistema de seguridad para bebés no deberá moverse de un lado a otro ni hacia adelante más de 1 pulgada (2,5 cm).





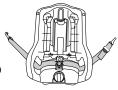
## 8.1 Uso en aeronaves

Se debe instalar en una aeronave de la misma manera que en un automóvil con un cinturón de seguridad para la cintura solamente. Notifique a la aerolínea con anticipación que piensa transportar una silla a bordo.

Úsela solamente en un asiento de la aeronave orientado hacia adelante. Cumpla las instrucciones del personal a bordo sobre la colocación del sistema de seguridad para bebés. No use este sistema de seguridad para bebés si el cinturón de seguridad de la aeronave no sujeta apretadamente al sistema.

### 8.2 Almacenamiento del LATCH

- Para facilitar el almacenamiento, extienda el LATCH hasta el máximo.
- Ubique las barras de almacenamiento en el fondo de la base del sistema de seguridad para bebés ❸.
- Ajuste el extremo del LATCH (sin el cinturón de ajuste) sobre la barra de almacenamiento.
- Repita el Paso 3 del LATCH con el cinturón de ajuste. Después de ajustarlo sobre la barra de almacenamiento, tire el cinturón de ajuste para asegurarse que el LATCH esté debidamente ajustado.



Barras de **3** almacenamiento

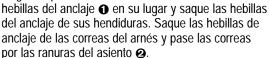


Parte inferior de la base



# 8.3 Limpieza y mantenimiento

 PARA SACAR Y LAVAR LA ALMOHADILLA DEL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS, siga las instrucciones en la sección 5.1 "Colocación de las correas del arnés", en las páginas 20 a 23 para sacar las correas del arnés de la placa de unión de metal. Separe la pequeña lengüeta que mantiene las



Una vez que ha sacado la almohadilla del asiento, ponga las hebillas de anclaje en las correas del arnés para que no se pierdan.

Saque cuidadosamente la almohadilla del asiento. Se puede lavar a máquina por separado en el ciclo delicado y secar al aire. NO USE BI ANOUFADOR.

Invierta los pasos para volver a instalar la almohadilla del asiento. Verifique que el sistema del arnés no esté doblado, y tire del sistema de arnés para asegurarse que esté debidamente instalado.



- LAS PIEZAS DE METAL Y DE PLÁSTICO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS pueden limpiarse con una solución de jabón suave y agua. NO USE BLANQUEADOR NI DETERGENTE ya que podría afectar a las piezas de plástico.
- LAS CORREAS DEL ARNÉS pueden limpiarse a mano o cambiarse. NO SUMERJA LAS CORREAS DEL ARNÉS EN AGUA. Hacerlo podría debilitar las correas del arnés. NUNCA planche las correas del arnés.
- SI LAS CORREAS DEL ARNÉS están cortadas, deshilachadas o muy torcidas, debe cambiar las correas.
- La **HEBILLA** puede limpiarse con un trapo húmedo.
- NO LUBRIQUE la hebilla.
- NO USE EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS sin la almohadilla del asiento.
- EL USO CONTINUO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS PODRÍA CAUSAR DAÑOS AL ASIENTO DEL VEHÍCULO. Use una estera, toalla o frazada fina con el sistema de seguridad para bebés para proteger el tapizado.
- NUNCA USE UN SISTEMA DE SEGURIDAD PARA BEBÉS Y BASE USADO o un sistema de seguridad para bebés si no conoce su historia.

Para comprar piezas o accesorios o para obtener información sobre la garantía en los Estados Unidos, por favor comuníquese con nosotros en:

www.gracobebe.com o 1-800-345-4109

